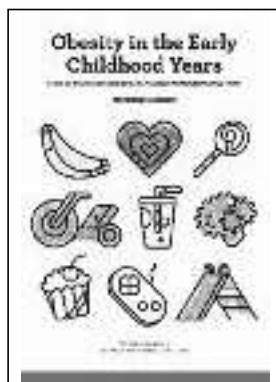


Comentario de libros



Obesity in the Early Childhood Years: State of the Science and Implementation of Promising Solutions: Workshop Summary

Autores: Steve Olson, Rapporteur; Roundtable on Obesity Solutions; Food and Nutrition Board; Health and Medicine Division; National Academies of Sciences, Engineering, and Medicine

Año de Edición: 2016

ISBN: 978-0-309-43921-3

Editorial: National Academy Press

Encuadernación: Rústica, 114 pp.

Precio: 34,15 €

En el año 2014 el panel de Alimentación y Nutrición de la División sobre Medicina y Salud de las Academias de Ciencias de EEUU configuró una comisión de trabajo con líderes de múltiples sectores para intentar afrontar y buscar soluciones a la crisis de obesidad en aquel país. Para ello elaboran informes y documentos técnicos, organizan seminarios y reuniones con el fin de promover y mantener un continuo diálogo y discusión sobre los temas críticos y emergentes en relación con la prevención y tratamiento de la obesidad. Proporciona un foro para favorecer el desarrollo y acelerar la implementación de políticas, iniciativas ambientales y conductuales encaminadas a aumentar el nivel de actividad física, reducir el sedentarismo, así como mejorar el patrón de consumo de alimentos y bebidas hacia perfiles más saludables, con el fin de reducir la prevalencia de obesidad y sus consecuencias negativas y suprimir las desigualdades en salud relacionadas con la obesidad.

Contenidos

1. Introduction and overview.
2. The state of the science. Prevalence and Trends of Overweight and Obesity in the Early Childhood Years;

The Epigenetics of Childhood Obesity; The Flavor World of Childhood: Basic Biology and Health Implications; Discussion Session: Opportunities for Interventions.

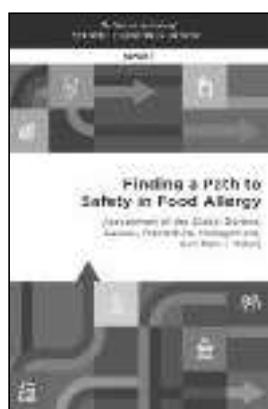
3. Modifiable risk and protective factors associated with overweight and obesity through age 5: Pregnancy Factors in Relation to Childhood Obesity; Breastfeeding and the Risk of Childhood Obesity; Complementary Feeding; Responsive Parenting; Sleep, Activity, and Sedentary Behavior; Discussion Session: Guidelines for Young Children.

4. Effective interventions: what works?: Effective Interventions in Pregnancy and the First 2 Years of Life; A Clinician's Perspective on Interventions Effective in Early Childhood; Effective Interventions in Early Care and Education; Effective Interventions in the Home Setting; Discussion Session.

5. Promising and innovative cross-sector solutions: Programs at the U.S. Department of Agriculture; Obesity Prevention in New York City; Obesity Prevention Through Health Care Partnerships; Three Lessons for Obesity Prevention; Discussion Session.

6. Closing comments.

References.



Finding a Path to Safety in Food Allergy: Assessment of the Global Burden, Causes, Prevention, Management, and Public Policy

Autores: Virginia A. Stallings and Maria P. Oria, Editors; Committee on Food Allergies: Global Burden, Causes, Treatment, Prevention, and Public Policy; Food and Nutrition Board; Health and Medicine Division; National Academies of Sciences, Engineering and Medicine

Año de Edición: 2016

ISBN: 978-0-309-45031-7

Editorial: National Academy Press

Encuadernación: Rústica, 576 pp.

Precio: 67,84 €

En los últimos años la preocupación de los ciudadanos por la creciente prevalencia de las alergias a los alimentos y afecciones atópicas relacionadas ha ido en aumento. Este libro detalla asuntos críticos relacionados con las alergias alimentarias como: la prevalencia y gravedad de alergias a distintos alimentos y su impacto en las personas, familias y comunidades afectadas; la comprensión actual de las alergias alimentarias como un tipo de enfermedad; y el diagnóstico, tratamiento, prevención. Del mismo modo analiza el papel de agencias gubernamentales, organizaciones, instituciones académicas, industrias y grupos de organización de pacientes en esta enfermedad, y se intenta desarrollar un marco de actuación para futuros trabajos, delineando una hoja de ruta para la seguridad de aquellas personas que tienen o están en riesgo de desarrollar alergia a los alimentos, así como para las personas responsables de la salud pública.

Contenidos

1. Introduction.
2. Food allergies: definitions.
3. Food allergy: prevalence.
4. Assessments, diagnostic testing, disease monitoring, and prognosis.
5. Potential genetic and environmental determinants of food allergy risk and possible prevention strategies.
6. Management in the health care setting.
7. Management of packaged foods.
8. Managing food allergies in retail, food service, schools, higher education, and travel settings
9. Research needs.
10. Final comments: a roadmap to safety.



Síndrome del intestino irritable. Clínicas Iberoamericanas de Gastroenterología y Hepatología vol. 8

Autores: Mearin Manrique & Serra Pueyo

Año de Edición: 2016

ISBN: 9788490229668

Editorial: Elsevier

Encuadernación: Tapa blanda, 184 pp.

Precio: 49,90 €

Este libro está orientado para ofrecer una visión global del síndrome del intestino irritable ofreciendo al lector los aspectos más novedosos y prácticos sobre esta patología. Esta monografía, que forma parte de las Guías Clínicas Iberoamericanas de Gastroenterología y Hepatología, está integrada por 11 manuscritos elaborados por expertos nacionales e internacionales con una acreditada trayectoria tanto clínica como investigadora.

Contenidos

1. Síndrome del intestino irritable: perspectiva histórica, definición y aspectos generales.
2. Epidemiología e impacto socioeconómico del síndrome del intestino irritable.
3. Aspectos psicosociales del síndrome del intestino irritable: impacto clínico.
4. Alteraciones sensitivomotoras digestivas en el síndrome del intestino irritable.

5. Papel del gas intestinal en los síntomas del síndrome del intestino irritable.

6. Microbioma intestinal y síndrome del intestino irritable: implicaciones para la fisiopatología y la patogenia de los síntomas.

7. Fisiopatología del síndrome del intestino irritable: genética, infecciones, aumento de la permeabilidad, activación inmunitaria de la mucosa y dieta.

8. Diagnóstico del síndrome del intestino irritable: criterios clínicos y biomarcadores.

9. Tratamiento no farmacológico del síndrome del intestino irritable: dieta, psicoterapia, hipnoterapia y acupuntura.

10. Tratamiento farmacológico del síndrome del intestino irritable.

11. Perspectivas futuras en el síndrome del intestino irritable.